

**Niedrigwassersituation August 2003 - Wassertemperatur und Sauerstoffverhältnisse
in großen deutschen Flüssen am Beispiel ausgewählter Meßstellen (ohne Tidegewässer)**

Fluß	Meßstelle	Fluß-km	Wassertemperatur in Grad C		Gelöster Sauerstoff in mg/l		Vergleichsjahr
			Aktueller Wert	Vergleichswert ⁴⁾	Aktueller Wert	Vergleichswert ⁴⁾	
Oder	Hohenwutzen	661,6	25,4 ¹⁾	22,5	10,6 ²⁾	9,7	1990
				25,7		5,5	1994
				24,2		9,7	1995
Elbe	Magdeburg	318,1	23,8 ³⁾	21,5	14,9 ³⁾	3,4	1990
				22,5		8,2	1992
				23,1		14,7	1999
Rhein ⁵⁾	Koblenz	590,3	26,6	21,4	7,9	7,1	1976
				22,9		7,7	1998
	Bimmen/Lobith	865	24,9	20,4	7,5	8,4	1976
				21,6		8,0	1998
Main ⁵⁾	Kleinostheim	77,8	24,5	21,7	7,3	1,2	1976
				25,6		5,6	1990
Mosel ⁵⁾	Koblenz	2	25,9	20,5	8,1	7,4	1976
				22,1		8,6	1998
Donau ⁵⁾	Regensburg	2381,3	23,3	19,7	11,7	8,8	1973 ⁶⁾
				22,7		10,4	1992

¹⁾ Wochenmittelwert 01.08.03 00.60 bis 07.08.03 05.00 Kietz, km 614,8, Quelle WSA Eberswalde

²⁾ Quelle LUA Brandenburg

³⁾ Werte vom 6.8.2003; Messprogramm des Landesbetriebes für Hochwasserschutz und Wasserwirtschaft Sachsen-Anhalt

⁴⁾ Quelle HYDABA (BfG) oder Zahlentafel der IKSR; als Vergleichswerte wurden Tageswerte aus dem Vergleichszeitraum August herangezogen; in seltenen Fällen (70er Jahre) handelt es sich um 14-Tagesmittel im Vergleichszeitraum

⁵⁾ aktuelle Werte vom 1.8.2003-7.08.2003 aus 15-min. Messungen

⁶⁾ Daten 1973 Donau von Jochenstein